CATALOGO GENERALE

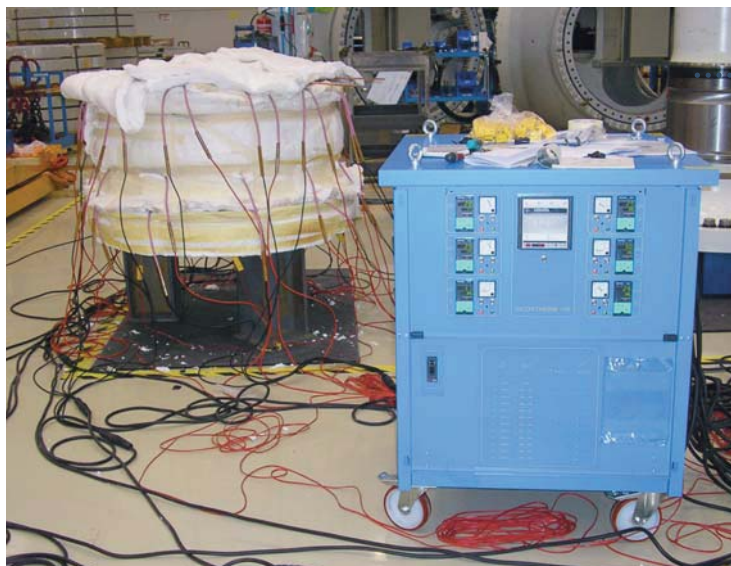
S.I.CO.R.T

"Quando inizia la scuola?"
"ma che domanda è ?!?! la scuola inizia il 1° ottobre"
"va beh, la scuola iniziava una volta il 1° ottobre"
"no, guarda, credimi: la scuola inizia sempre il 1° ottobre!!!"
È il 1° ottobre. Ricordo l'attesa di quel giorno, quel giorno che sarebbe diventato un punto fermo della mia vita. Quel giorno che mi ostino a considerare un punto fermo della mia vita.
E' il primo giorno di scuola. Sono seduto nel mio banco. Voci squillanti, risate lontane, calpestio di passi nel corridoio. La giornata è iniziata, il primo giorno di scuola è iniziato. Silenzio. Tutti in piedi. Il coro dei buongiorno e poi si incomincia.
"Apro il mio quaderno nuovo".
e così che mi sento ogni giorno, come il primo giorno di scuola, ed era così anche quando, pieno di insicurezze accettai la sfida di "aprire il quaderno" della SICORT; un diario lungo e pieno di successi, con anche qualche insuccesso, con caparbietà risolto e trasformato in occasione di crescita. Oggi, a vent'anni di distanza, non sono appagato. Ogni mattina, quando mi sveglio per affrontare un nuovo giorno, mi chiedo: "sul diario della SICORT cosa scriverò oggi?" e come succedeva il primo giorno di scuola, parto, sicuro che anche oggi farò qualche cosa di buono, per me e per i miei clienti.

Maurizio Mora

ATTREZZATURE PER TRATTAMENTI TERMICI

Imbandire la nostra presentazione di tecnologia sarebbe la cosa più semplice da fare, noi vorremmo invece raccontarci, raccontare che la nostra reale evoluzione passa attraverso i bisogni del cliente, i nostri e quelli del prodotto che prendiamo in esame.
Non esiste infatti tecnologia senza una evoluzione umana, culturale ed organizzativa, che la nostra Azienda ha raggiunto, è infatti in uso da noi non dipendere dalle "strutture tecniche", ma dal modo in cui sono usate.
Basiamo infatti le nostre scelte su analisi di processo ed organizzazione, al fine di concepire un aspetto operativo in linea con ogni desiderata.
Nel presentare le nostre macchine per il trattamento termico garantiamo e certifichiamo che ogni passaggio delle lavorazione, sono costantemente tenuti sotto controllo dal nostro sistema.
Il risultato di oltre quarant'anni d'esperienza è inglobato nelle nuove macchine per il trattamento termico e per il controllo dei processi di saldatura delle tubazioni.

ATTREZZATURE PER TRATTAMENTI TERMICI

La gamma delle BT e delle TL sono la giusta risposta per quanti richiedono una versatilità operativa senza enormi costi di gestione.
le macchine, prima della consegna, vengono sottoposte ai rigorosi test di collaudo ed ogni aspettativa del cliente viene severamente rispettata.
Il telaio portante è studiato per sopportare le sconnessioni del suolo e le condizioni estreme derivate dall'uso in cantiere, inoltre, un trattamento anticorrosivo consente una elevata protezione agli agenti atmosferici.

Macchina a resistenza mod. SICORTHERM

Codice	Mod.	kVA	Zone	Uscita (V)
001-001-001	Sicortherm 50 BT/6	50	6	80
001-001-002	Sicortherm 80 BT/6	80	6	80
001-001-003	Sicortherm 100 BT/6	100	6	80

Sono macchine a resistenza (bassa tensione). L'apparecchiatura effettua il preriscaldo e il successivo trattamento termico di giunti saldati (tubazioni, serbatoi, raccordi, riduzioni, gomiti, ecc...) di qualsiasi tipo e dimensione.
L'impiego di tali apparecchiature deriva dalle seguenti considerazioni: le sollecitudini che possono crearsi in una struttura durante la saldatura possono provocarne la rottura se non sono controllate.
Il preriscaldo evita la formazione di strutture cristalline critiche e diminuisce la porosità della saldatura.
Il Trattamento Termico successivo elimina le tensioni interne che derivano dalla diversa velocità di raffreddamento di strutture contigue.
Tali apparecchiature sono realizzate in robuste strutture in ferro verniciato a polvere, accuratamente rifinite e costruite in maniera compatta,di facile trasporto,affidabili e di lunga durata anche in condizioni gravose. Sono particolarmente adatte all'uso in officina,cantieri di montaggio industriale o natutico.
Il funzionamento è completamente automatico.

per caratteristiche tecniche consultare la S.I.CO.R.T.

Macchina a resistenza mod. SICORTHERM

Codice	Mod.	kVA	Zone	Uscita (V)
001-001-004	Sicortherm 100 BT/12	100	12	80
001-001-005	Sicortherm 200 BT/12	200	12	80

Sono macchine a resistenza (bassa tensione). L'apparecchiatura effettua il preriscaldo e il successivo trattamento termico di giunti saldati (tubazioni, serbatoi, raccordi, riduzioni, gomiti, ecc...) di qualsiasi tipo e dimensione.
L'impiego di tali apparecchiature deriva dalle seguenti considerazioni: le sollecitudini che possono crearsi in una struttura durante la saldatura possono provocarne la rottura se non sono controllate.
Il preriscaldo evita la formazione di strutture cristalline critiche e diminuisce la porosità della saldatura.
Il Trattamento termico successivo elimina le tensioni interne che derivano dalla diversa velocità di raffreddamento di strutture contigue.
Tali apparecchiature sono realizzate in robuste strutture in ferro verniciato a polvere, accuratamente rifinite e costruite in maniera compatta,di facile trasporto,affidabili e di lunga durata anche in condizioni gravose. Sono particolarmente adatte all'uso in officina,cantieri di montaggio industriale o natutico.
Il funzionamento è completamente automatico.

per caratteristiche tecniche consultare la S.I.CO.R.T.

Macchina a resistenza mod. ETTS

Codice	Mod.	kVA	Zone	Uscita (V)
001-001-006	ETTS/50	50	6	60/80
001-001-007	ETTS/70	70	6	60/80

Sono macchine a resistenza (bassa tensione). L'apparecchiatura effettua il preriscaldo e il successivo trattamento termico di giunti saldati (tubazioni, serbatoi, raccordi, riduzioni, gomiti, ecc...) di qualsiasi tipo e dimensione.
L'impiego di tali apparecchiature deriva dalle seguenti considerazioni: le sollecitudini che possono crearsi in una struttura durante la saldatura possono provocarne la rottura se non sono controllate.
Il preriscaldo evita la formazione di strutture cristalline critiche e diminuisce la porosità della saldatura. Il Trattamento termico successivo elimina le tensioni interne che derivano dalla diversa velocità di raffreddamento di strutture contigue. Tali apparecchiature sono realizzate in robuste strutture in acciaio inox AISI 304, accuratamente rifinite e costruite in maniera compatta,di facile trasporto,affidabili e di lunga durata anche in condizioni gravose. Sono particolarmente adatte all'uso in officina,cantieri di montaggio industriale o natutico. Il funzionamento è completamente automatico.

per caratteristiche tecniche consultare la S.I.CO.R.T.

Registratori di temperatura mod. ET in abbinamento alle macchine ETTS

Codice	Mod.	Zone	Caratteristiche
001-003-003	ET 6-Rec	6	Registratore di temperatura

Codice	Mod.	Zone	Caratteristiche
001-003-004	ET 12-Rec	12	Registratore di temperatura
001-003-005	ET 24-Rec	24	Registratore di temperatura

Macchina a resistenza mod. TL

Codice	Mod.	kVA	Zone	Uscita (V)
001-002-001	120 TL	120	6	0-380
001-002-002	240 TL	240	12	0-380

Le macchine a tensione di rete sono apparecchiature specialmente studiate per l'esecuzione dei trattamenti termici di distensione. Compatta, leggera, di facile movimentazione e utilizzo, adatta nei lavori di maggiori dimensioni, laddove le macchine e resistenze a bassa tensione, risultano antieconomiche. Ogni uscita macchina è protetta da un interruttore differenziale e da un interruttore magnetotermico.

Potenza massima: 120 KVA
N.06 uscite indipendenti da 19 KVA/cad; Tensione variabile in uscita da 0 a 380Vac; Corrente massima in uscita: 50A; Alimentazione standard: 380 Vac-50/60 Hz (trifase); N.1 Programmatore a microprocessore mod.G1800P; N.6 Termoregolatori elettronici a microprocessore mod.G1600; N.1 Registratore di temperatura ibrido CHINO mod.BL160ENDN 6 punti-scala 0-1200°C - Stampa dati-Lettura analogica/display. Velocità carta impostabile nel range 0-1500 mm/ora Carta a pacchetto da 100mm; N.6 Regolazioni della tensione di uscita da 0-100%; Strumentazione estraibile da frontale; Funzionamento: manuale/semiautomatico/automatico; Spegnimento automatico a fine ciclo; N.6 Gruppi di potenza a tiristori tipo TH-1AX (400-60H); N.1 Amperometro da 60A per ogni uscita; Voltmetro di ingresso con commutatore RST; Esecuzione portatile con maniglie; N.1 Interruttore generale automatico magnetotermico; N.6 Interruttori differenziali magnetotermici da 63A con intervento fisso a 300mA; Pulsante di emergenza; Blocco porta; N.6 Prese uscita tipo Marechal 2P+T (IP64) con decontattore; Dimensioni (mm): largh. 750, alt. 600 prof. 480; Peso: 95 Kg; Esecuzione a norme di sicurezza CEI; Manuale di uso e manutenzione in italiano; Marcatura CE.

Macchina a induzione
mod. SHG 40/80

Codice	Mod.	Uscita				Ingresso			Zone
		kVA	V	A	KHz	V	A	Hz	
001-005-001	SHG 40	225	600	380	6·14	380-400	70	50/60	1
001-005-002	SHG 80	280	700	400	3·10	380-400	135	50/60	1

Gli invertitori o Generatori Statici S.I.CO.R.T., disponibili nelle due versioni da 40 kW e 80 kW di potenza, sono stati progettati per la saldatura con preriscaldamento e il rivestimento quando è disponibile una fonte elettrica.

I comandi digitali del ciclo di calore e lo schermo del pannello di controllo permettono un accesso facilitato dei principali parametri coinvolti nel ciclo di riscaldamento quali la corrente, la tensione e la potenza sviluppata. La potenza sviluppata può essere regolata e la durata del ciclo di riscaldamento può essere programmata.

Opzional: Sofware per trattamenti termici, registratore temperatura 6 canali

per caratteristiche tecniche consultare la S.I.CO.R.T.

La gamma delle ET e delle THERM sono le portatili, macchine affidabili ed agevoli, in piccole dimensioni tutta la tecnologia e l'affidabilità delle sorelle maggiori, utilizzando come fonte di energia una saldatrice.

Controllo temperatura mod. ET

Codice	Mod.	Zone	Caratteristiche
001-003-001	ET 20-SR	1	Termoregolatore
001-003-002	ET 20-PR	1	Programmatore

Controllo temperatura - Collegamento esterno di potenza a saldatrice in C.C. - Regolazione con diodi SCR - Collegamento esterno di potenza a saldatrice in C.C. - Nr.01 uscita di controllo per resistenze. Tensione di alimentazione: da 50 a 80 Vcc - Corrente massima di uscita: 180A - N.01 Termoregolatore configurabile a microprocessore lettura a display 2x3 digit a led verdi 14mm ingresso di segnale termocoppia K-scala 0-999°C precisione 0,5% f.s. - Potenza massima al carico: 10,8 Kw - Fattore di servizio(200A): 80% - Funzionamento: automatico - Nr.02 presa compensata pol. ingresso termocoppia - Dimensioni: 220x230x380mm - Peso: 9 Kg - Manuale di uso e manutenzione in italiano - Marcatura CE.

Codice	Mod.	Zone	Caratteristiche
001-003-003	ET 6-Rec	6	Registratore di temperatura

Codice	Mod.	Zone	Caratteristiche
001-003-004	ET 12-Rec	12	Registratore di temperatura
001-003-005	ET 24-Rec	24	Registratore di temperatura

Controllo temperatura mod. EASYTHERM

Codice	Mod.	Zone	Caratteristiche
001-004-001	EASYTHERM 220 S	2	Termoregolatore
001-004-002	EASYTHERM 220 P	2	Programmatore

Collegamento esterno a saldatrici
N.02 uscite indipendenti - Tensione massima per uscita: 80V - Corrente massima per uscita: 200A - N.02 Termoregolatori a microprocessore mod. G 1000 Lettura a display 2x3 digit a led verdi 14 mm Ingresso di segnale termocoppia K-scala 0-999°C Precisione 0,5% f.s. - Funzionamento: automatico(0-100%) - N.02 prese compensate polarizzate ingresso termocoppia K - N.02 prese compensate polarizzate per collegamento al registratore - N.01 presa ausiliaria da 24V - Alimentazione di servizio: 220V-50Hz (altre a richiesta) - Dimensioni: 455 L x 360 H x 450 P (mm) - Peso: 18 Kg - Esecuzione a norme di sicurezza CEI - Marcatura CE

Una serie completa di equipaggiamenti a supporto delle macchine per i trattamenti, realizzati con i migliori materiali oggi in commercio e studiati per assicurare i migliori risultati per la vostra attività.
L'immediata diponibilità ed il costante rifornimento del nostro magazzino, abbinato a convenzioni particolari con corrieri espressi, assicurano dei tempi brevi di consegna.

ATTREZZATURE PER TRATTAMENTI TERMICI

ATTREZZATURE PER TRATTAMENTI TERMICI

Connessione potenza-cavo divisore per SICORTHERM BT

Codice	Mod.	Zone	Lunghezza
050-001-001	50-80 BT/6	2 x 25mmq.	30mt.
050-001-002	50-80 BT/6	2 x 25mmq.	15mt.
050-002-001	100 BT/6	2 x 35mmq.	30mt.
050-002-002	100 BT/6	2 x 35mmq.	15mt.
050-001-001	100 BT/12	2 x 25mmq.	30mt.
050-001-002	100 BT/12	2 x 25mmq.	15mt.
050-002-001	200 BT/12	2 x 35mmq.	30mt.
050-002-002	200 BT/12	2 x 35mmq.	15mt.

nota: altre misure a richiesta

Cavo divisore-connessione alle resistenze

Codice	Vie	Lunghezza
050-003-001	2	3mt.

nota: altre misure a richiesta

Cavo divisore-connessione alle resistenze

Codice	Vie	Lunghezza
050-003-002	3	3mt.

nota: altre misure a richiesta

Cavo divisore-connessione alle resistenze

Codice	Vie	Lunghezza
050-003-003	4	3mt.

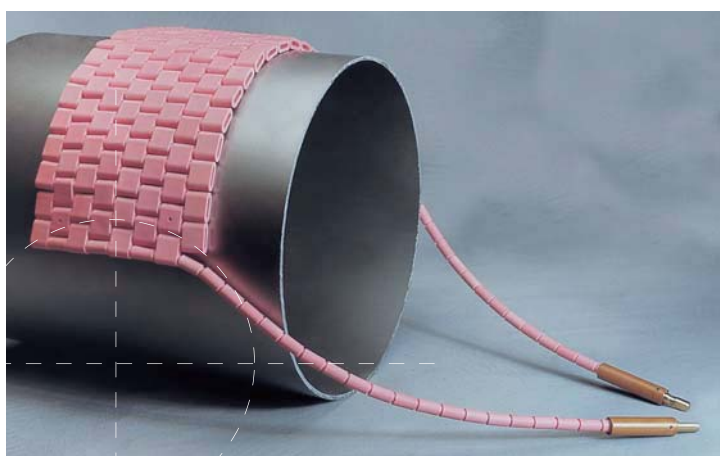
nota: altre misure a richiesta

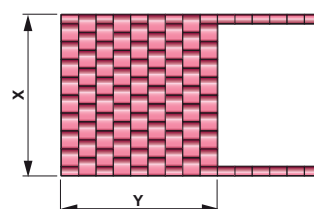
Cavo compensato connessione alle termocoppie

Codice	Lunghezza	Colore (IEC584)
050-005-001	5mt.	Verde
050-005-002	10mt.	Verde
050-005-003	15mt.	Verde
050-005-004	20mt.	Verde
050-005-005	30mt.	Verde

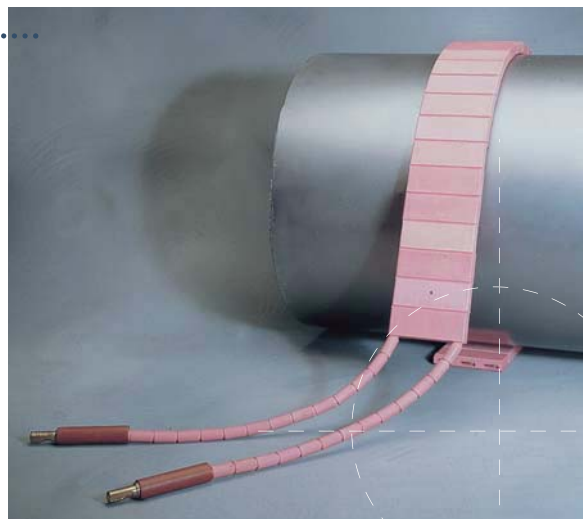
nota: altre misure a richiesta

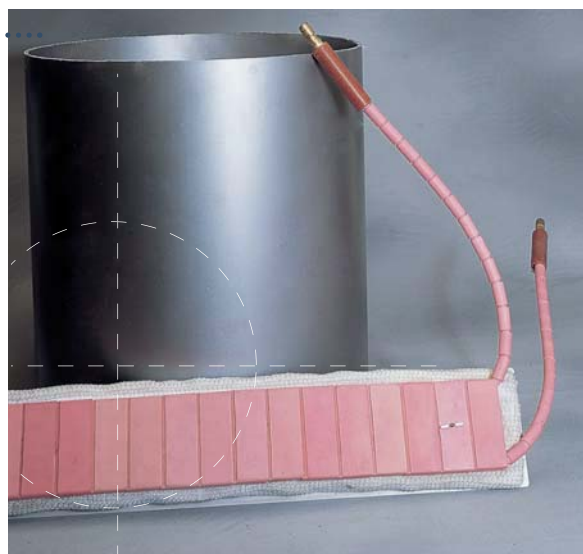
ATTREZZATURE PER TRATTAMENTI TERMICI

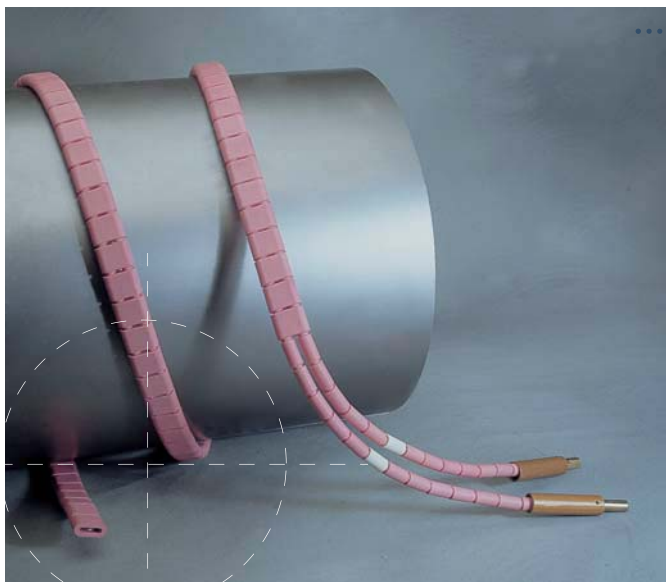
Tappeto ceramico flessibile

Codice	V	X	Y	Kw
010-001-001	30	82	254	1,4
010-001-002	30	610	45	1,4
010-002-001	60	75	660	2,7
010-002-002	60	100	505	2,7
010-002-003	60	150	335	2,7
010-002-004	60	205	250	2,7
010-002-005	60	250	210	2,7
010-002-006	60	305	165	2,7
010-002-007	60	380	145	2,7
010-002-008	60	405	125	2,7
010-002-009	60	525	105	2,7
010-002-010	60	600	82	2,7
010-002-011	60	1210	40	2,7
010-003-001	80	75	925	3,6
010-003-002	80	150	460	3,6
010-003-003	80	205	360	3,6
010-003-004	80	255	295	3,6
010-003-005	80	305	230	3,6
010-003-006	80	380	190	3,6
010-003-007	80	430	165	3,6
010-003-008	80	525	145	3,6
010-003-009	80	835	85	3,6
010-003-010	80	1670	40	3,6
010-004-001	220	330	185	9,9
010-004-002	220	460	230	9,9
010-004-003	220	510	290	9,9
010-004-004	220	615	310	9,9
010-004-005	220	655	330	9,9
010-004-006	220	710	395	9,9
010-004-007	220	845	440	9,9
010-004-008	220	112	610	9,9
010-004-009	220	4670	40	9,9

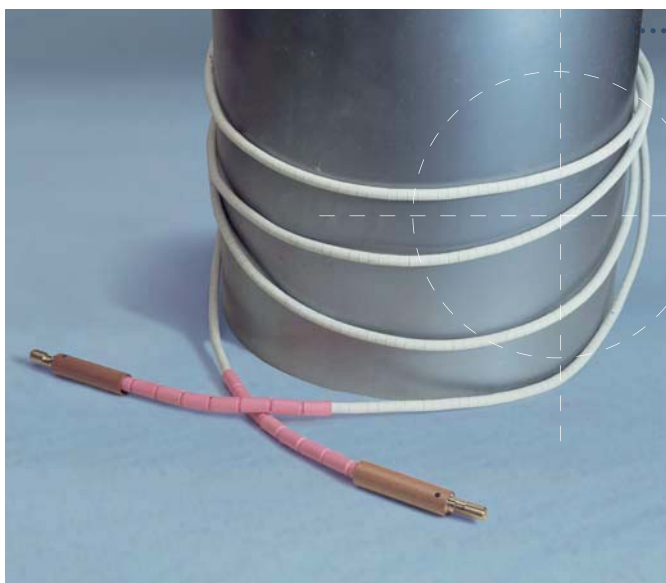
nota: altre tensioni (V) a richiesta

In fase di ordine siete pregati d'indicare come prima quota la dimensione "X".

Resistenze ceramiche a cingolo

Codice	V	X	Y	Kw
010-005-001	60	75	670	2,7
010-006-001	80	75	940	3,6

Resistenze a cingolo (preriscaldo)

Codice	V	X	Y	Kw
010-007-001	60	105	768	2,7
010-008-001	80	105	1018	3,6

Tappeto ceramico flessibile (preriscaldo)

Codice	V	X	Y	Kw
010-009-001	60	105	765	2,7
010-009-002	60	715	110	2,7
010-009-003	60	130	600	2,7
010-010-001	80	105	1020	3,6
010-010-002	80	950	110	3,6
010-010-003	80	130	765	3,6

Resistenze ceramiche a nastro

Codice	V	X	Y	Kw
010-011-001	30	1100	25	1,35
010-012-001	40	1500	25	1,8
010-013-001	60	2200	25	2,7
010-014-001	80	3000	25	3,6
010-015-001	110	4125	25	4,95
010-016-001	220	8250	25	9,9

Resistenze ceramiche a filo

Codice	V	A	L (mm)	Kw
010-017-001	60	45	4900	2,7
010-018-001	80	45	6500	3,6
010-019-001	90	45	7200	4
010-020-001	110	45	9000	5
010-021-001	220	45	17070	9,9

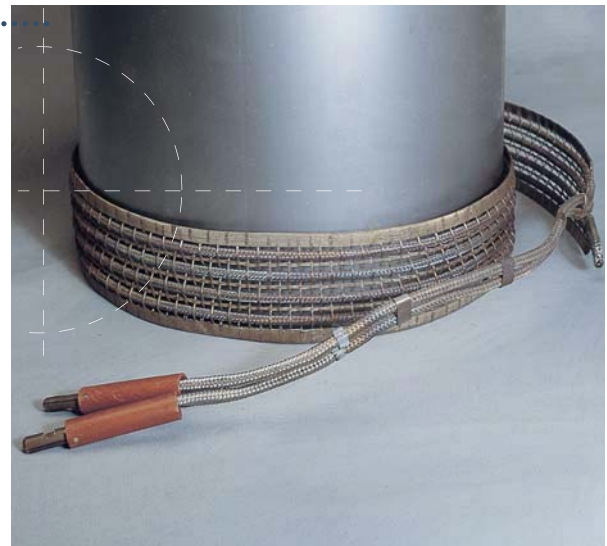
nota: altre tensioni (V) a richiesta

Resistenze inox a corda

Codice	V	L	Kw
010-022-001	60	2700	2,7
010-023-001	80	3600	3,6

Resistenze inox con supporto a rete

Codice	V	X	Y	Kw
010-024-001	60	178	305	2,7
010-025-001	80	229	432	3,6
010-025-002	80	153	610	3,6
010-025-003	80	102	737	3,6

nota: altre tensioni (V) a richiesta

Resistenze avvolgibili con supporto inox

Codice	pollici	diam.(mm)	tensione(V)
010-026-001	1”	33,40	60
010-026-002	2”	60,30	60
010-026-003	3”	88,90	60
010-026-004	4”	114,30	60
010-026-005	5”	141,30	60
010-026-006	6”	168,30	60
010-026-007	8”	219,10	60
010-026-008	10”	273,10	60
010-026-009	12”	323,90	60
010-026-010	14”	355,60	60
010-026-011	16”	406,40	60
010-026-012	18”	457,20	60
010-026-013	20”	508,00	60
010-026-014	24”	610,00	60
010-027-001	1”	33,40	80
010-027-002	2”	60,30	80
010-027-003	3”	88,90	80
010-027-004	4”	114,30	80
010-027-005	5”	141,30	80
010-027-006	6”	168,30	80
010-027-007	8”	219,10	80
010-027-008	10”	273,10	80
010-027-009	12”	323,90	80
010-027-010	14”	355,60	80
010-027-011	16”	406,40	80

nota: altre tensioni (V) a richiesta

Saldatrice a scarica capacitiva

Codice	Tipo	Potenza	Caratteristiche
005-001-001	TW 55-J	15-30-40-55 J	Per filo diametro 0,5-0,7-1-1,5mm.

alimentazione: 95/230 Vac o presa auto 12 Vac

Codice	Tipo	Potenza	Caratteristiche
005-001-002	TW 113	12-50 J	Per filo diametro 0,5-0,7-1,0mm.
005-001-003	TW 126	50-120 J	Per filo diametro 0,5-2,0mm chiodi inox diametro 2,0 mm

alimentazione: 110/220 Vac e batteria interna ricaricabile

Codice	Tipo	Potenza	Caratteristiche
005-002-001	TW 158	20-50 J	Per filo diametro 0,5-0,8mm.

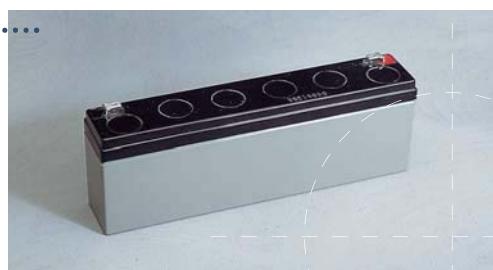
alimentazione: 4 batterie tipo AA Alkaline

Codice	Tipo	Potenza	Caratteristiche
005-003-001	B33	450 J	Chiodi Inox diametro 2,5 a 5,0 mm.

alimentazione: 110-230 V / 50 Hz o presa auto 12 Vac e batteria interna ricaricabile

Ricambi per saldatrici

Codice	Caratteristica
005-003-001	YUASA NP2,1-12 (12V-2,1 Ah)

batteria ricaricabile per saldatrici mod.: TW55-J - TW113 - TW126

Filo twistato termocoppia

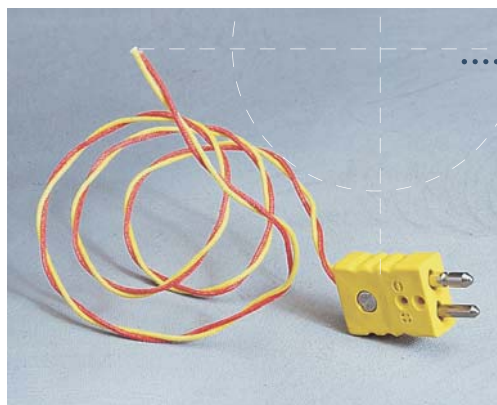
Codice	Tipo	AWG	Isolamento	Prestazione
020-001-001	K	20 (0,965mm.)	Fibra Vetro	705/870°C
020-001-002	K	24 (0,508mm.)	Fibra Vetro	705/870°C
020-002-001	K	20 (0,965mm.)	Fibra ceramica	1205/1430°C

nota: in bobina da 100 mt

Termocoppia corazzate

Termocoppie corazzate con isolamento in ossido di magnesio, guaina INCONEL 600, giunto caldo isolato.

Codice	Tipo	Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Specifica
021-001-001	K	250	4,5	IEC 584
021-001-002	K	500	4,5	IEC 584
021-001-003	K	750	4,5	IEC 584
021-001-004	K	1000	4,5	IEC 584

nota: lunghezza standard, altre misure a richiesta

Termocoppia a filo

Termocoppia a filo twistato (20 AWG) con connettore compensato maschio STD.

Codice	Tipo	Lunghezza (mm)	Diametro
022-002-001	K	250	20 AWG
022-002-002	K	500	20 AWG
022-002-003	K	750	20 AWG
022-002-004	K	1000	20 AWG

nota: lunghezza standard, altre misure a richiesta

Piastrina a saldare per termocoppia corazzata

Codice	Dimensioni (mm)	Diametro tubo (mm)
027-001-001	25x25	4,6

Cavo compensato di estensione

Codice	Tipo	Sezione	Isolamento	Colore (IEC584)
025-001-001	K	2 x 0,50	PVC/PVC	Verde
025-001-002	K	2 x 0,80	PVC/PVC	Verde
025-001-003	K	2 x 1,00	PVC/PVC	Verde
025-001-004	K	2 x 1,30	PVC/PVC	Verde
025-001-005	K	2 x 1,50	PVC/PVC	Verde

nota: altre colorazioni a richiesta

Connettori compensati STD

Codice	Tipo	Tipologia	Colore (IEC 584)	ANSI 96.1
028-001-001	K	Maschio	Verde	Giallo

Connettori compensati STD

Codice	Tipo	Tipologia	Colore (IEC 584)	ANSI 96.1
028-002-001	K	Femmina	Verde	Giallo

Connettori compensati STD

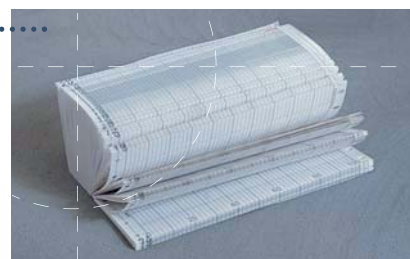
Codice	Tipo	Tipologia	Colore (IEC 584)	ANSI 96.1
028-003-001	K	Femmina da pannello	Verde	Giallo

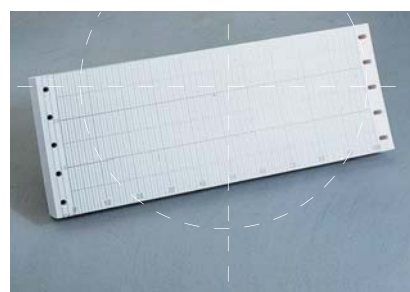
Pasta cementizia per termocoppia

Codice	Confezione
029-001-001	In contenitore da 500gr.

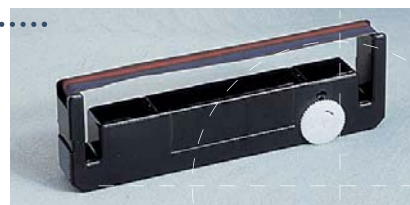
Registratore di temperatura CHINO (6/12/24 Canali)

Codice	Mod.	Scala	Ingressi	Carta
030-001-001	BL 160	0-1200°C/K	6	100mm.
030-001-002	AL 3000	0-1200°C/K	6	100mm.
030-002-001	AH 3720	0-1200°C/K	12	180mm.
030-003-001	AH 3740	0-1200°C/K	24	180mm.

Carta per registratori CHINO

Codice	Tipo	Scala	Misura
090-001-001	EM 116	0-1200°C/lineare	100mm.
090-001-002	EM 157	0-1000°C/lineare	100mm.

nota: confezioni da 3 pz. cad.

Codice	Tipo	Scala	Misura
090-001-003	ET 035	0-1200°C/lineare	180mm.
090-001-004	ET 036	0-1000°C/lineare	180mm.

nota: confezioni da 3 pz. cad.

Casette nastro per registratori CHINO

Codice	Tipo	Misura
091-005-001	BL/AL	100mm.
091-005-002	BH/AH	180mm.

Sportelli per registratori CHINO

Codice	Tipo
092-010-001	AL
092-010-002	BL
092-010-003	AH
092-010-004	BH

Connettori completi

Codice	Descrizione
040-001-001	Connettore 60A maschio completo

Connettori completi

Codice	Descrizione
040-001-002	Connettore 60A femmina completo

Connettori completi

Codice	Descrizione
040-002-001	Connettore 300A maschio completo

Connettori completi

Codice	Descrizione
040-002-002	Connettore 300A femmina completo

Connettori completi

Codice	Descrizione
040-003-001	Connettore saldatrice 35-50 maschio

Connettori completi

Codice	Descrizione
040-003-002	Connettore saldatrice 35-50 femmina

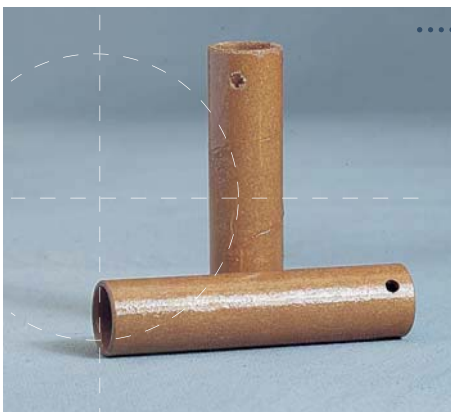
Ricambi connettori

Codice	Descrizione
045-001-001	Connettore ottone 60A maschio

Ricambi connettori

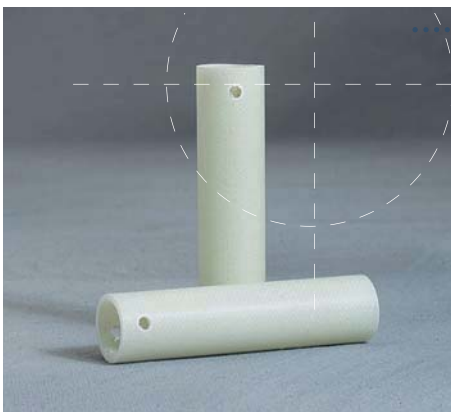
Codice	Descrizione
045-001-002	Connettore ottone 60A femmina

Ricambi connettori

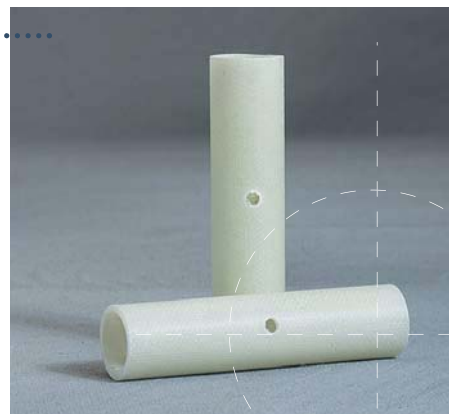
Codice	Descrizione
045-001-003	Spina per connettore 60A

Ricambi connettori

Codice	Descrizione
045-001-004	Manicotto bachelite per connettore maschio 60A

Ricambi connettori

Codice	Descrizione
045-001-005	Manicotto bachelite per connettore femmina 60A

Ricambi connettori

Codice	Descrizione
045-001-006	Manicotto fibra vetro per connettore maschio 60A

Ricambi connettori

Codice	Descrizione
045-001-007	Manicotto fibra vetro per connettore femmina 60A

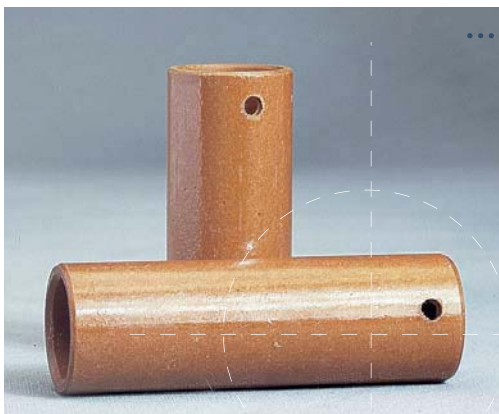
Ricambi connettori

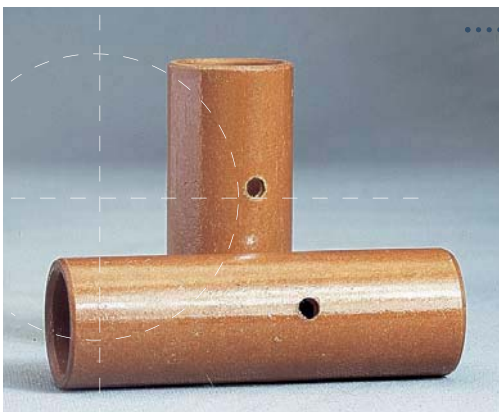
Codice	Descrizione
045-002-001	Connettore ottone 300A maschio

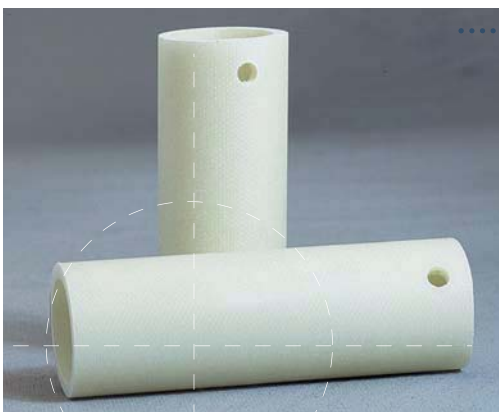
Ricambi connettori

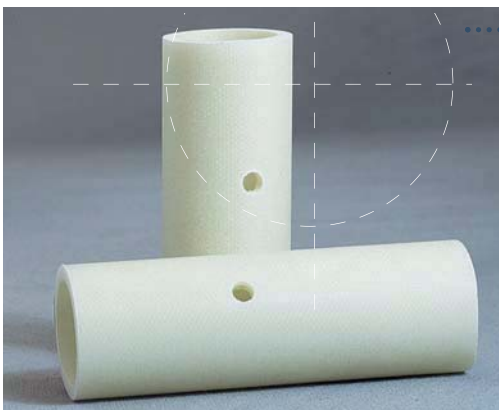
Codice	Descrizione
045-002-002	Connettore ottone 300A femmina

Ricambi connettori

Codice	Descrizione
045-002-003	Spina per connettore 300A

Ricambi connettori

Codice	Descrizione
045-002-004	Manicotto bachelite per connettore maschio 300A

Ricambi connettori

Codice	Descrizione
045-002-005	Manicotto bachelite per connettore femmina 300A

Ricambi connettori

Codice	Descrizione
045-002-006	Manicotto fibra vetro per connettore maschio 300A

Ricambi connettori

Codice	Descrizione
045-002-007	Manicotto fibra vetro per connettore femmina 300A

Tendireggetta

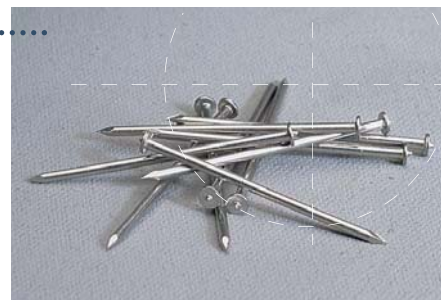
Codice	Descrizione
070-001-050	Tendireggetta (BAND-IT)

Graffe

Codice	Descrizione
070-001-002	Graffe AISI 201, 1/2" in scatole da 100pz.

Reggetta

Codice	Descrizione
070-001-001	Reggetta acciaio AISI 201, 1/2" lunghezza 30mt.

Chiodo

Codice	Descrizione
070-002-001	Chiodo ISO inox, 2,1x30mm. in conf. da 1000 pz.
070-002-002	Chiodo ISO inox, 2,1x50mm. in conf. da 1000 pz.
070-002-003	Chiodo ISO inox, 2,6x30mm. in conf. da 1000 pz.
070-002-004	Chiodo ISO inox, 2,6x50mm. in conf. da 1000 pz.
070-002-005	Chiodo ISO inox, 2,6x80mm. in conf. da 1000 pz.

Rondella

Codice	Descrizione
070-003-001	Rondella ramata ISO IC 2,6mm. in conf. da 1000 pz.
070-003-002	Rondella FE 38 x 1,8mm. in conf. da 1000 pz.

Fibra ceramica ecologica in rotoli

Codice	Spessore	Densità	Dimensione
060-001-001	25mm.	96 kg./m³	7320x610mm.
060-001-002	25mm.	128 kg./m³	7320x610mm.
060-002-001	50mm.	128 kg./m³	3660x610mm.

Materassini in fibra ceramica

Codice	Spessore	Densità	Dimensione	
060-003-001	25mm.	128 kg./m³	300x300mm.	1100°C
060-003-002	25mm.	128 kg./m³	600x300mm.	1100°C
060-003-003	25mm.	128 kg./m³	900x300mm.	1100°C
060-003-004	25mm.	128 kg./m³	600x600mm.	1100°C
060-003-005	25mm.	128 kg./m³	900x600mm.	1100°C
060-003-006	25mm.	128 kg./m³	1200x600mm.	1100°C
060-003-007	25mm.	128 kg./m³	1800x600mm.	1100°C
060-003-008	25mm.	128 kg./m³	3600x600mm.	1100°C
060-003-009	25mm.	128 kg./m³	7200x600mm.	1100°C

I materassini in fibra ceramica, possono essere rivestiti con maglia fitta in acciaio inox o tessuto ceramico VT

Rete in acciaio inox

Codice	Lunghezza/kg	Larghezza
065-001-001	3,64	635mm.
065-001-002	6,50	330mm.

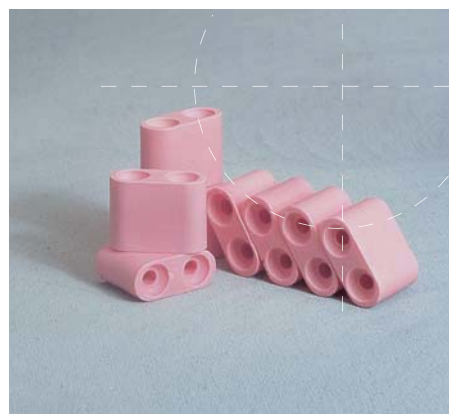
Isolatori ceramici

Codice	Tipo	Confezione
012-001-001	Centrale	500

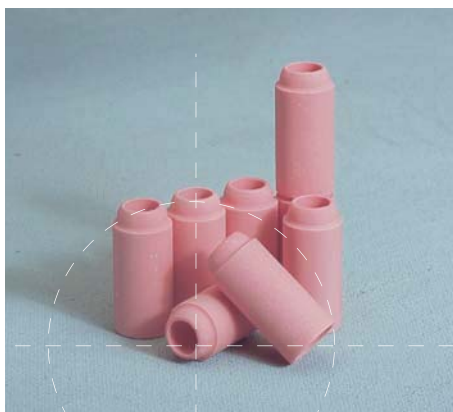
Codice	Tipo	Confezione
012-001-002	Centrale con foro	500

Codice	Tipo	Confezione
012-001-003	Laterale maschio	500

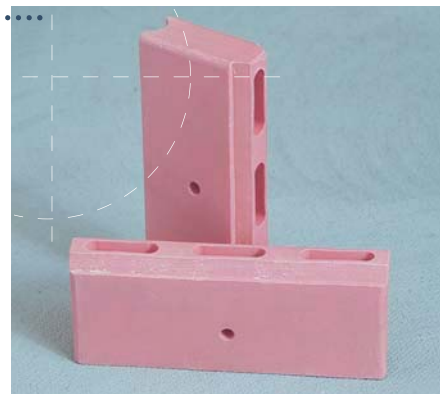
Codice	Tipo	Confezione
012-001-004	Laterale femmina	500

ATTREZZATURE PER TRATTAMENTI TERMICI

Isolatori ceramici

Codice	Tipo	Confezione
012-002-001	A tubo per code	250

Codice	Tipo	Confezione
012-003-001	A tubo per giunzione code 42,0x9,50mm. diam. int.	100

Codice	Tipo	Confezione
012-003-002	A tubo per giunzione code 29,0x7,75mm. diam. int.	100

Codice	Tipo	Confezione
012-003-003	A tubo per giunzione code 31,8x7,40mm. diam. int.	100

Isolatori ceramici

Codice	Tipo	Confezione
012-004-001	A mattoncino con foro centrale	10

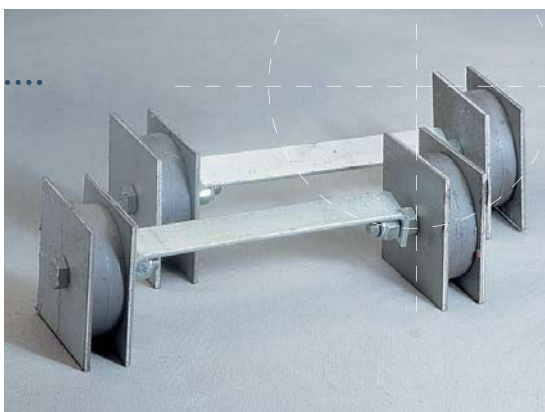
Giunzioni a crimpare

Codice	Confezione
013-001-001	100

Filo per resistenze

Codice	Tipo	Composizione
015-001-001	Ni/Cr 60/15	19 fili
015-001-002	Ni/Cr 80/20	19 fili
015-002-001	Nickel 212	19 fili
015-003-001	Ni/Cr 80/20	37 fili
015-004-001	Kanthal D	19 fili

nota: in bobine da 500 mt.

Magneti fissaggio resistenze (preriscaldo)

Codice	Tipo
017-001-001	Coppia magneti

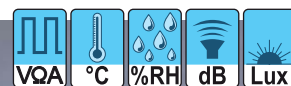
ATTREZZATURE PER TRATTAMENTI TERMICI

Una serie di strumenti di elevata efficienza sono stati accuratamente selezionati dal nostro centro ricerche.
Con la strumentazione SICORT ogni controllo diventerà semplice e con risultati certi, l'ampia gamma consente una scelta adatta ad ogni esigenza.
Gli strumenti SICORT dispongono di una garanzia totale valida in tutto il mondo.

5 FUNZIONI
1 STRUMENTO

VΩA °C %RH dB Lux

Multimisuratore digitale VA18B

- Connessione al PC tramite porta USB
- Test temperatura
- Test diodi
- Sistema di protezione eletronica

Codice	Tipo
099-001-001	Multimisuratore digitale VA18B

Calibratore per termocoppie VA710

- Per termocoppie J, K, T, E, R, S, B, N(Standard NIST 175)
- Misura e simulazione di termocoppie, scala di temperatura: -250 ~ 1800°C
- Risoluzione di temperatura: J, K, T, E, R, S, B, N (0,3 °C)
- Errore temperatura: J, K, T, E, R, S, B, N ± (0,3 °C +10uV)
- Scala tensione: (V) -10mV ~ 75mV
- Risoluzione: 0,01mV
- Accuratezza: ± (0,025% + 1 count)
- Scala temperatura: ITS 90
- Alimentazione: 1,5V (AAA x 6)
- Autospegnimento

Codice	Tipo
099-002-001	Calibratore termocoppie VA710

ATTREZZATURE PER TRATTAMENTI TERMICI

Multimisuratore digitale VA21

Codice	Tipo
099-001-002	Multimisuratore digitale VA21

Tester digitale VA318

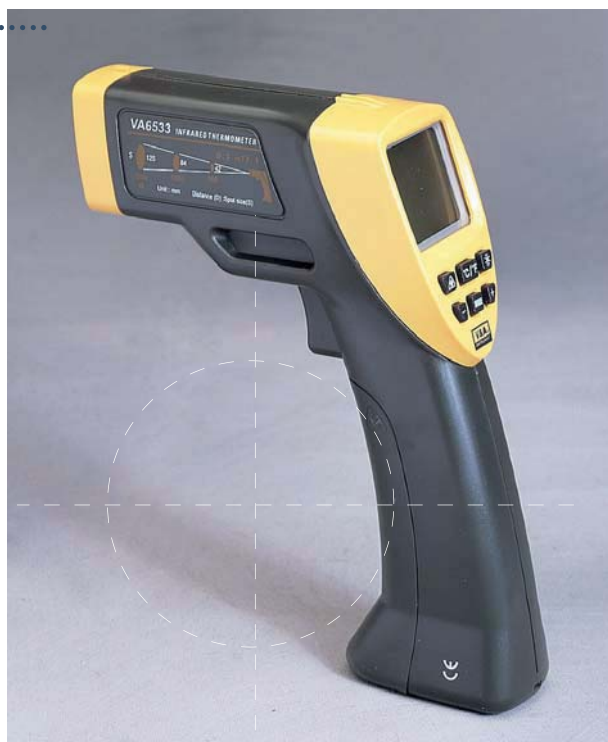
Codice	Tipo
099-003-001	Pinza digitale VA318

Termometro MS6500

- Ingresso termocoppia tipo K
- Scala misura: -50°C ~ 750°C
- Risoluzione: +/- 1°C
- Alimentazione: 9V (6F22)x1
- Dimensione: 125,5x72x27mm
- Peso: 145g (comprese le batterie)
- Accessorio: sonda termocoppia VA3408

Codice	Tipo
099-005-001	Minitermometro MS6500

Termometro infrarossi VA6533

- Scala misura: -20°C ~ 50°C ±2,5°C / 50°C ~ 537°C ±(reading 1%+1°C)
- Emissività: 0,95
- Risoluzione: 0,3 °C
- Distanza di puntamento: 12:1
- Display LCD: 2 temperature, 4 digits
- Potenza laser: Inferiore a 1mW

Codice	Tipo
099-005-002	Termometro infrarossi VA6533

Minitermometro infrarossi VA6510

- Scala misura: -20°C ~ 50°C
- Accuratezza: 20°C ~ 0°C ± (lettura1,5% ±3,0°C)
- Risoluzione: 1°C
- Distanza di puntamento: fino a 1 mt
- Autospegnimento: 30s

Codice	Tipo
099-005-003	Minitermometro infrarossi VA6510